



MILJØGODKENDELSE OG AFGØRELSE OM IKKE VVM-PLIGT

EHJ Entreprenører v/Esben Ødum Hege-
lund Jørgensen, Randersvej 595

27. juni 2012

Miljøgodkendelse af listevirksomhed

i henhold til kapitel 5 i lovbekendtgørelse nr. 879 af 26. juni 2010

Afgørelse om ikke-VVM-pligt

I henhold til bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010.

Godkendelsen omfatter oplag og nedknusning af ren biomasse i en del af Spørring Grusgrav, Randersvej 595, 8380 Trige.

Godkendt:


Anders Maltha Rasmussen
Afdelingschef


Aino Takanabe
Civilingeniør

Annonceres den 27. juni 2012

Klagefristen udløber den 25. juli 2012

Søgsmålsfristen udløber den 27. december 2012

Godkendelsen udløber den 31. marts 2014

Virksomhedens navn:	EHJ Entreprenør v/Esben Ødum Hegelund Jørgensen
CVR-nummer:	25876768
P-nummer:	1008256264
Virksomhedens art, listebetegnelse:	Anlæg der nyttiggør ikke-farligt affald efter en af metoderne R1-R11, som nævnt i bilag 6B til affaldsbekendtgørelsen, K206.
MIL nr.:	MIL-003491
Godkendelsen omfatter:	Oplag og nedknusning af ren biomasse (have- og parkaffald, grene, stammer og rødder).
Virksomhedens adresse:	Randersvej 595, 8380 Trige
Ejendommens matr. nr.:	7 aa Spørring By, Spørring
Ejendommens ejer:	Gårdejer Erik Engholm Poulsen Ågårdsvej 4, Ødum 8370 Hadsten Tlf. 86 98 91 43 / 28 96 23 56
Virksomheden ejes og drives af:	EHJ Entreprenør v/Esben Ødum Hegelund Jørgensen Brundtvej 13 8370 Hadsten Tlf. 51 54 11 40

INDHOLDSFORTEGNELSE

RESUME.....	5
DEL 1: MILJØGODKENDELSE.....	7
VILKÅR FOR MILJØGODKENDELSEN.....	8
1. GENERELT.....	8
2. INDRETNING OG DRIFT.....	8
3. DRIFTSFORSTYRELSE OG UHELD.....	9
4. TRAFIKFORHOLD.....	10
5. STØJ.....	10
6. LUFT.....	11
7. AFFALD.....	11
8. SIKRING MOD JORD- OG GRUNDVANDSFORURENING.....	12
9. JOURNALFØRING OG KONTROLRUTINER.....	12
10. INDBERETNING.....	13
11. AFGØRELSE OM IKKE-VVM-PLIGT.....	14
DEL 2: VURDERINGER.....	15
2.1 MILJØTEKNISK VURDERING.....	15
2.1.1 Placering/fysisk planlægning.....	15
2.1.2 Natura 2000 områder og bilag IV-arter.....	15
2.1.3 Bedste tilgængelige teknik (BAT).....	16
2.1.4 Forurening.....	16
2.1.5 Affald.....	17
2.1.6 Tidsbegrænsning.....	17
2.2 HOVEDHENSYN VED MEDDELELSE AF GODKENDELSEN.....	18
2.3 UDTALELSE FRA ANDRE.....	18
DEL 3: KLAGEVEJLEDNING.....	19
3.1 KLAGE OVER MILJØGODKENDELSEN.....	19
3.2 KLAGE OVER AFGØRELSEN OM IKKE VVM-PLIGT.....	20
3.3 SØGSMÅL.....	20
3.4 OFFENTLIGHED.....	20
BILAG.....	22
1. LISTE OVER SAGENS AKTER.....	22
2. ANSØGNINGSMATERIALE.....	24
3. OVERSIGTSKORT.....	27
4. STØJDATA.....	28
5. KOMMUNEPLANRAMMER.....	29
6. LOVGRUNDLAG MV.....	30

RESUME

EHJ Entreprenører v/Esben Ødum Hegelund har siden 2010 været godkendt til at modtage og nedknuse ren biomasse (have- og parkaffald, grene, stammer og rødder) i en del af Spørring Grusgrav beliggende i Aarhus Kommune, Randersvej 595, 8380 Trige. Virksomheden er placeret i landzonen, og følgende tilladelser har således været gældende:

23/12/2009 Landzonetilladelse

19/04/2010 Miljøgodkendelse til oplag og nedknusning af ren biomasse

Der har siden 12. december 2001 været råstofindvinding i grusgraven. Råstoftilladelsen blev i sin tid udstedt af Århus Amt, og blev tidsbegrænset til den 31. marts 2011. De to ovennævnte tilladelser har således også været tidsbegrænset til den 31. marts 2011. Det var herefter planen, at området skulle reetableres til naturområde.

Grusgraven, der er beliggende i både Aarhus og Favrskov Kommune, er ikke færdiggravet som følge af manglende afsætning af grusgravens produkter. Der mangler udgravning af ca. 0,5 hektar indenfor det tilladte graveområde i Favrskov Kommune. Ved udløb af gravetilladelsen søgte grundejer Erik Engholm Poulsen derfor om forlængelse af denne med 3 år. Favrskov Kommune har på baggrund heraf forlænget tilladelsen til råstofindvinding til den 31. marts 2014.

Trafik og Veje har den 30. maj 2011 fremsendt godkendelse af fortsat ind- og udkørsel af Randersvej gældende indtil den 31. marts 2014. Desuden er der meldt følgende zonetilladelse forud for denne miljøgodkendelse:

31/05/2012 Forlænget zonetilladelse

Med denne godkendelse gives der tilladelse til fortsat drift af virksomheden. Godkendelsen er tidsbegrænset til 31. marts 2014.

Den ansøgte forlængelse ikke blevet meddelt inden udløb af den gældende tilladelse. Natur og Miljø har dog, i den mellemliggende periode, aftalt med virksomheden at oplagene nedbringes.

Der knuses ca. 25.000 tons materialer om året. Det knuste materiale leveres til forbrænding på energianlæg i både Danmark og Sverige. Materialerne stammer fra forskellige leverandører af affaldstræ, fx Natur og Vej Service i Aarhus Kommune.

Nedknusningen sker i perioder af 1 uge, 5 gange årligt, med en mobil knuser. Den resterende tid vil der kun foregå til- og frakørsel af materialer samt opstakning. Under knusningen vil der, foruden knuseren, være en gravemaskine på pladsen. Til opstakning og lastning udenfor knuseperioden anvendes grusgravens eksisterende gummiged. Arealet til oplag og knusning er ubefæstet og udgør ca. 4.000 m². Der må maksimalt oplagres

10.000 tons knust og ikke-knust materiale.

Adgang til pladsen foregår, som nævnt, via Randersvej. Der kommer i alt ca. 50 lastbiler om ugen, svarende til gennemsnitlig 10 lastbiler om dagen. Alle aktiviteter, herunder til- og frakørsel, vil foregå på hverdage mellem kl. 07 og kl. 17.

Der er fastsat grænseværdier for, hvor meget virksomheden må støje. Grænseværdierne følger de vejledende grænser fra Miljøstyrelsen. Vurderingen af virksomhedens forventede støj viser, at støjgrænserne er overholdt.

Der er endvidere stillet krav om, at virksomheden skal foretage støvdæmpning, hvis der i tørre perioder eller blæsevejr bliver problemer med støv i forbindelse med selve knusningen eller håndteringen af det knuste materiale.

Der udledes ingen spildevand ved processen.

Der er ved meddelelse af godkendelsen lagt vægt på, at det sikres, at de godkendte aktiviteter ikke giver anledning til forurening af grundvandet, da virksomheden placeres oven på et betydningsfuldt og sårbart grundvandsmagasin. Ud over en tidsbegrænset godkendelse, stilles der krav til renheden af de modtagne materialer, opsamling af oliespild samt konstant tilsyn med tankning af køretøjer.

Der er fastsat standardvilkår til listepunktet K206 jf. godkendelsesbekendtgørelsens branchebilag¹ samt individuelle vilkår af hensyn til grundvandets sårbarhed.

Det ansøgte er omfattet af listepunkt 12b i bilag 2 i bekendtgørelse nr. 1510 af 15. december 2010 om vurdering af visse offentlige og private anlægs indvirkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning. Der er således tidligere foretaget en screening (foreligger som internt dokument i sagen) af det ansøgte. Natur og Miljø har vurderet, at der ikke er behov for udarbejdelse af kommuneplanretningslinjer med tilhørende VVM-redegørelse.

Det vurderes, at virksomheden ved sin art, størrelse og placering vil kunne drives uden væsentlige gener for omgivelserne og indvirkning på miljøet, når driften sker i overensstemmelse med miljøgodkendelsen.

¹ BEK nr. 486 af 25/05/2012.

DEL 1: MILJØGODKENDELSE

På grundlag af oplysningerne i bilag 2, *Ansøgningsmateriale* samt øvrigt materiale fra forrige miljøgodkendelse, meddeles hermed godkendelse til oplag og nedknusning af ren biomasse i Spørring Grusgrav.

Godkendelsen gives i henhold til miljøbeskyttelseslovens kapitel 5 og omfatter kun de miljømæssige forhold, der reguleres af denne lov.

Det er en forudsætning for godkendelsen, at de vilkår, der er anført nedenfor, overholdes straks fra start af drift, herunder i indkøringsperioden.

Hvis indretning eller drift ændres i forhold til det godkendte, skal dette i god tid forinden meddeles godkendelses- og tilsynsmyndigheden, som tager stilling til, om ændringen er godkendelsespligtig.

Tilsynsmyndighed

Aarhus Kommune er tilsynsmyndighed for virksomheden.

Tilsynet udføres af Natur og Miljø.

Vilkår for miljøgodkendelsen

1. Generelt

- 1.1 Driftspersonalet skal være orienteret om godkendelsens indhold, og et eksemplar af godkendelsen skal til enhver tid være tilgængelig for personalet.
- 1.2 Der skal på anlægget foreligge en driftsinstruktion, der beskriver, hvordan personalet skal foretage fornøden modtagekontrol, og hvordan de skal forholde sig i tilfælde af driftsforstyrrelser og uheld.
- 1.3 Virksomheden skal indrettes og drives som beskrevet i ansøgningen, bortset fra de ændringer, der fremgår af nedenstående vilkår.
- 1.4 Tilsynsmyndigheden skal straks orienteres om følgende forhold:
 - Ejerskifte af virksomhed og/eller ejendom.
 - Hel eller delvis udskiftning af driftsherre.
 - Indstilling af driften for en længere periode.

Orienteringen skal være skriftlig og fremsendes, før ændringen indtræder.

- 1.5 Godkendelsen er tidsbegrænset til den 31. marts 2014.
- 1.6 Ved ophør af driften skal der træffes de nødvendige foranstaltninger for at imødegå fremtidig forurening af jord og grundvand og for at bringe stedet tilbage i en miljømæssig tilfredsstillende tilstand. En redegørelse for disse foranstaltninger skal fremsendes til tilsynsmyndigheden senest 3 måneder, før driften ophører helt eller delvist.

2. Indretning og drift

Råvarer

- 2.1 Der må kun modtages og neddeles forsorterede, rene fraktioner af have- og parkaffald, grene, stammer og rødder.
- 2.2 Ikke forsorterede læs og læs med fraktioner, der indeholder forurenede stoffer, skal afvises, og må ikke behandles på området.
- 2.3 Hvis virksomheden modtager affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, og som det ikke umiddelbart er muligt at afvise, skal affaldet placeres

i en overdækket container eller på et område under tag og med impermeabel² belægning og hurtigst muligt bortskaffes.

Oplag

2.4 Virksomheden må modtage og opbevare følgende:

Råvare/affaldsart	Forventet årlig mængde (tons)	Maksimalt oplag af knust og uknust materiale (tons)
Ren biomasse (have- og parkaffald, grene, stammer og rødder)	25.000	10.000

2.5 Knusning af de i alt 25.000 ton materiale pr. år skal fordeles jævnt over 5 uger, og der må ikke ske knusning i juli måned.

2.6 Oplag af materialer og nedknusningsanlægget skal placeres indenfor det indrammede område, der er vist i på bilag 3, *Oversigtskort*. Materialerne skal oplagres i stakke.

2.7 Højden på oplag af knust og uknust materiale må ikke overstige de eksisterende 10-15 m høje volde.

Driftstid

2.8 Nedknusning af materialer og til- og frakørsel skal placeres indenfor tidsrummet mandag-fredag kl. 07.00-kl. 17.00.

Nedknusning skal foregå i perioder af én uge 5 gange om året. Der må maksimalt nedknuses 5 timer indenfor en arbejdsdag i tidsrummet mandag til fredag kl. 07 – 17.

2.9 Nedknusningen skal tilrettelægges således, at der ikke er sammenfald med de uger, hvor der foregår nedknusning af beton på virksomheden H. J. Hansen Råstoffer A/S.

3. Driftsforstyrrelser og uheld

3.1 Tilsynsmyndigheden skal straks underrettes om driftsforstyrrelser eller uheld, der medfører forurening af omgivelserne eller indebærer en risiko herfor. En skriftlig redegørelse for hændelsen skal være tilsynsmyndigheden i hænde senest en uge efter, at den er sket. Det skal fremgå af redegørelsen, hvilke tiltag der vil blive

² Ved en impermeabel belægning forstås et område med fast belægning, der er uigennemtrængeligt for de forurenende stoffer, som findes i det affald eller de stoffer, der midlertidigt oplagres på arealet, og som giver mulighed for opsamling af spild.

iværksat for at hindre lignende driftsforstyrrelser eller uheld i fremtiden.
Underretningspligten fritager ikke virksomheden for at afhjælpe akutte uheld.

4. Trafikforhold

Ind og udkørsel

- 4.1 Til ind- og udkørsel skal anvendes den eksisterende tilladte adgangsvej til grusgraven fra Randersvej i km 17,5.

5. Støj

Støjgrænser

- 5.1 Driften af virksomheden må ikke medføre, at virksomhedens samlede bidrag til støjbelastningen i naboområderne overstiger nedenstående grænseværdier. De angivne værdier for støjbelastningen er de ækvivalente, korrigerede lydniveauer i dB(A).

- I I områder med blandet bolig- og erhvervsbebyggelse (i delområde 360301BL, Spørring og 12LB34, Ødum) og ved boliger i det åbne land.
- II I områder for åben og lav boligbebyggelse (i delområde 360302BO og 360303BO, begge Spørring).

	Kl.	Reference tidsrum Timer	I dB(A)	II dB(A)
Mandag-fredag	07-17	8	55	45

Områderne fremgår af bilag 5, *Kommuneplanrammer*.

Kontrol af støj

- 5.2 Tilsynsmyndigheden kan bestemme, at virksomheden skal dokumentere, at støjgrænserne er overholdt.

Dokumentationen skal senest 3 måneder efter, at kravet er fremsat, tilsendes tilsynsmyndigheden sammen med oplysninger om driftsforholdene under målingen. Dokumentationen skal fremsendes både i papirformat og digitalt.

Krav til støjmåling

Virksomhedens støj skal dokumenteres ved måling og beregning efter gældende vejledninger fra Miljøstyrelsen, p.t. nr. 6/1984, Måling af ekstern støj og nr. 5/1993, beregning af ekstern støj fra virksomheder.

Støjmåling skal foretages, når virksomheden er i fuld drift eller efter anden aftale med tilsynsmyndigheden.

Dokumentationen skal udføres af et målefirma, som er akkrediteret af DANAK eller godkendt af Miljøstyrelsen til "Miljømålinger ekstern støj".

Støjdokumentationen skal gentages, når tilsynsmyndigheden finder det påkrævet. Hvis støjgrænserne er overholdt, kan der kun kræves én årlig støjbestemmelse. Udgifterne hertil afholdes af virksomheden.

Definition på overholdte støjgrænser

- 5.3 Grænseværdier for støj, jf. vilkår 5.1, anses for overholdt, hvis målte eller beregnede værdier fratrukket ubestemtheden er mindre end eller lig med grænseværdien.

Målingernes og beregningernes samlede ubestemthed fastsættes i overensstemmelse med Miljøstyrelsens vejledninger. Ubestemtheden må ikke være over 3 dB(A).

6. Luft

Støv

- 6.1 Virksomheden må ikke give anledning til væsentlige støvgener udenfor virksomhedens område. Tilsynsmyndigheden vurderer, om generne er væsentlige.
- 6.2 I tørre perioder og i blæsevejr, hvor der er risiko for støvflugt, skal der foretages støvdæmpning med vand i nødvendigt omfang i forbindelse med knusning og håndtering af knust materiale. Støvdæmpningen skal sikre, at omgivelserne ikke påføres støvgener.

7. Affald

Opbevaring af affald og maksimale affaldsmængder

- 7.1 Spildolie og andet farligt affald, der fremkommer ved virksomhedens drift, skal opbevares i egnede beholdere, der enten er dobbeltvæggede eller forsynet med spildbakke og placeret under tag og beskyttet mod vejrlig. Beholderne skal være mærkede, så det tydeligt fremgår, hvad de indeholder og de skal senest tømmes, når de er $\frac{3}{4}$ fulde. Indholdet bortskaffes som farligt affald.

Bortskaffelse af affald

- 7.2 Alt affald fra virksomheden skal håndteres som angivet i de til enhver tid gældende affaldsregulativer for Aarhus Kommune, pt. "Aarhus Kommune, Regulativ for erhvervsaffald, 2011".

8. Sikring mod jord- og grundvandsforurening

- 8.1 Virksomhedens drift må ikke give anledning til forurening af jorden og grundvandet.

Spild

- 8.2 Der skal tages passende forholdsregler, således at der ved tankning, jf. vilkår 8.3 og 8.4 undgås spild på jorden, herunder drypning fra påfyldningshane. Eventuelt spild af diesel, hydraulikolie eller andre stoffer, der kan forurene jord og grundvand, skal straks opsamles og anmeldes til tilsynsmyndigheden, jf. vilkår 3.1. På pladsen skal der til enhver tid forefindes opsugningsmateriale, fx i form af "kattegrus", til opsamling af spild.

Tanke og tankning

- 8.3 Overjordiske tanke med brændstof og beholdere med olie skal sikres mod påkørsel og hærværk. Tanke, beholdere, påfyldningsstudse til påfyldning af overjordiske tanke samt aftapningsanordninger og -pistoler til påfyldning af køretøjer og materiel skal være placeret i tætte opsamlingskar, der kan rumme indholdet af den største tank/beholder anbragt deri. For at undgå regnvand i opsamlingskar skal disse være overdækket.
- 8.4 Påfyldning og optankning skal foregå under konstant tilsyn og opfyldning og optankning skal ske på køreplader af jern således at evt. spild er nemmere at opsamle med opsugningsmateriale.

9. Journalføring og kontrolrutiner

- 9.1 Der skal føres journal over modtagne mængder råvarer, fraførte mængder knust materiale og producerede mængder affald.

Der skal endvidere føres journal over datoer for, hvornår knusning har fundet sted.

- 9.2 Journalerne skal på forlangende indberettes til tilsynsmyndigheden. Journalerne skal opbevares i mindst 3 år.

10. Indberetning

10.1 En gang om året skal virksomheden sende en opgørelse til tilsynsmyndigheden med følgende oplysninger:

- Modtagne mængder råvarer (tons)
- Producerede mængder knust materiale (tons)
- For hver type affald: afleverede mængder og afleveringssted, for farligt affald oplyses endvidere EAK-kode
- Oplag af råvarer (tons) pr. 1. januar
- Oplag af knust materiale (tons) pr. 1. januar
- Oplag af affald pr. 1. januar
- Modtaget affald, der ikke er omfattet af virksomhedens miljøgodkendelse, jf. vilkår 2.3, og oplysning om hvordan det blev håndteret og bortskaffet.

Frist for indberetning

Rapporten skal være tilsynsmyndigheden i hænde inden 1. februar. Afrapportering skal ske pr. 1. januar.

Første afrapportering er pr. 1. januar 2013.

11. Afgørelse om ikke-vvm-pligt

De ansøgte aktiviteter er omfattet af punkt 12b i bilag 2 til bekendtgørelse nr. 1335 af 6. december 2006 om vurdering af visse offentlige og private anlægs virkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Der er derfor foretaget en screening af det ansøgte projekt. Aarhus Kommune vurderer på baggrund af screeningen, at der ikke er behov for udarbejdelse af kommuneplanretningslinjer med tilhørende VVM-redegørelse i henhold til bekendtgørelsens § 3, stk. 2. Baggrunden for den vurdering er, at etableringen af virksomheden ikke kan antages at få væsentlig indvirkning på det omgivende miljø.

DEL 2: VURDERINGER

2.1 Miljøteknisk vurdering

Ansøgningen omfatter oplag og nedknusning af have- og parkaffald, grene, stammer og rødder i en del af Spørring Grusgrav, til videreforbrænding.

2.1.1 Placering/fysisk planlægning

Grusgraven, hvor virksomheden placeres, ligger i landzonen. Aarhus Kommune har den 21. maj 2012 forlænget zonetilladelsen til nedknusning af ren biomasse i grusgraven. Tilladelsen er tidsbegrænset til den 31. marts 2014, hvor råstofindvindingen i grusgravens tilladelse ophører.

Grusgraven ligger i et område med særlige drikkevandsinteresser. Der er regionale grundvandsmagasiner under det ansøgte areal. Ud fra det eksisterende kendskab til de øvre jordlag i området vurderes det, at den naturlige beskyttelse af grundvandet er ringe, og at grundvandsmagasinet er sårbart overfor nedsivning af eventuel forurening. Det skal derfor sikres, at der ikke sker forurening af grundvandet.

Til- og frakørsel sker via Randersvej. Der påregnes en ugentlig til- og frakørsel på i alt ca. 50 lastbiler eller en gennemsnitlig daglig til- og frakørsel på ca. 10 lastbiler. Der sker kun til- og frakørsel på hverdage i dagtimerne kl. 07-17. Da Randersvej er en hovedvej, vurderes mertrafikken ikke at øge støjbelastningen af omgivelserne væsentligt. Når til- og frakørsel sker via den eksisterende tilladte adgang i km 17,5 til grusgraven, vurderes til- og frakørsel endvidere at kunne ske uden trafikale gener.

2.1.2 Natura 2000 områder og bilag IV-arter

Virksomheden ligger i en afstand af mere end 15 km fra nærmeste Natura 2000 område (Brabrand Sø) og mere end 4 km fra nærmeste lokalitet med bilag IV-arter (stor vandsalamander). Natura 2000 områder er særlige bevaringsværdige naturområder, og bilag IV-arter er sjældne dyr og planter, hvis levesteder skal beskyttes i henhold til bilag IV i Habitatdirektivet fra 1992 (Rådets direktiv 92/43/EØF om bevaring af naturtyper samt vilde dyr og planter med senere ændringer).

Virksomheden vurderes ikke at kunne medføre påvirkning af Natura 2000 områder eller kendte habitater for bilag IV-arter. Denne vurdering tager udgangspunkt i virksomhedens luft- og støjemission i forhold til den relative store afstand til det nærmeste NATURA 2000 område og til kendte lokaliteter med bilag IV-arter.

Det er således Natur og Miljø's vurdering, at det konkrete projekt, ikke kræver udarbejdelse af en egentlig konsekvensvurdering for bilag IV-arter eller NATURA 2000 områderne.

2.1.3 Bedste tilgængelige teknik (BAT)

I Miljøstyrelsens Orientering nr. 2/2006 om referencer til BAT vurdering ved miljøgodkendelser er der for listepunkt K206 en henvisning til EU BREF-dokumentet om affaldsbehandling. Virksomheden har ikke i ansøgningen forholdt sig til BREF-dokumentet.

BREF-dokumenter er tiltænkt i-mærkede virksomheder, men kan også indeholde nyttig information for andre virksomheder. Det vurderes imidlertid, at de ansøgte aktiviteter er af forholdsvis simpel karakter. Den eneste egentlige proces er en mekanisk knusning, der foregår 5 uger om året. På den baggrund vurderes det ikke relevant i den aktuelle sag nærmere at gennemgå BREF-dokumentet.

2.1.4 Forurening

Jord- og grundvand

Det vurderes, at en væsentlig risiko for forurening af grundvandet i forbindelse med oplaget i grusgraven stammer fra eventuelle urenheder i materialerne på grund af utilstrækkelig kildesortering samt evt. dannelse af perkolat ved længerevarende opbevaring af knuste og uknuste materialer. Endvidere er der risiko for uheld med spild af olie fra maskiner og lastbiler.

For at minimere risikoen for en grundvandsforurening stilles der vilkår om, at der kun må modtages og knuses forsorterede, rene fraktioner af træ jf. vilkår 2.1, og at eventuelt spild af olie m.m. straks skal opsamles jf. vilkår 8.2.

Desuden er dannelsen af perkolat minimal eftersom virksomheden er påpasselig med, at biomassen ikke henligger i for lang tid ad gangen, at det er rent, samt at det vendes og drejes. Det skyldes at forudsætning for en høj brændværdi, og derfor også efterspørgslen på produktet, er at biomassen (flisen) er ren og at vandindholdet ligger mellem 25 og 52 %.

For yderligere at sikre mod forurening af grundvandet meddeles godkendelsen kun for en tidsbegrænset periode. Tidsbegrænsningen fastsættes svarende til udløbet af planlovstilladelsen (se yderligere afsnit 2.1.6).

Støj

Den væsentligste forurening fra virksomheden vurderes at være støj fra knuseaktiviteten. Kildestyrken på det valgte knuseanlæg (en mobil knuser med to valse) er på 116 dB(A) (se bilag 4, *Støjdata*), hvilket er næsten 2 dB(A) højere end det anlæg, som nabovirksomheden H. J. Hansen Råstoffer benytter sig af. Der er derfor grund til at tro, at det maksimale støjbidrag ved Ødum By vil overskride Miljøstyrelsens vejledende grænseværdi på 45 dB(A).

Virksomheden har derfor, på baggrund af en retningsgivende beregning foretaget af Ram-

bøll, besluttet at neddrose driftstiden til maks. 5 timer pr. dag. Nedknusningen vil kun ske på hverdage og i dagtimerne.

En yderligere forudsætning for, at den vejledende grænseværdi på 45 dB(A) overholdes er, at de to nabovirksomheder ikke knuser på samme tid, hvilket der også er stillet krav om i vilkår 2.9.

Den valgte placering for nedknusning af biomasse er desuden blevet vurderet af Rambøll. Placeringen ligger længere mod vest og dybere inde i grusgraven samt nærmere de skærmende skrænter mod nord. Placeringen er dermed relativt bedre set i et støjmæssigt perspektiv sammenholdt med H. J. Hansens knuseaktivitet. Den anderledes placering er derfor også marginalt bedre skærmet i forhold til Ødum by.

Ved overholdelse af de stillede støjvilkår vurderes virksomheden at kunne drives uden gene for omgivelserne.

Luft

Det vurderes, at der kan være diffus forurening i form af støv fra knusning og håndtering af knust materiale, specielt i tørre perioder og blæsevejr. Der stilles derfor vilkår om, at der i nødvendigt omfang skal foretages støvdæmpning.

Oplagsmængder

Virksomheden har oprindeligt søgt om et drifts- og oplagsareal på 7.000 m², hvilket Natur og Miljø tog til efterretning i den oprindelige miljøgodkendelse af 19. april 2010. Ved efterfølgende opmåling i Natur og Miljø's kortdatabase (MapInfo), viser det sig at det ansøgte areal snarere er på 4.000 m². Desuden afgrænses arealet af nabokommunen Favrskov. Der stilles derfor krav om, at oplag af materialer og nedknusningsanlægget skal placeres indenfor det indrammede område, der er vist i på bilag 3, *Oversigtskort*, jf. vilkår 2.6, hvilket svarer til ca. 4.000 m².

2.1.5 Affald

Der fremkommer ikke væsentlige affaldsmængder, da der kun må modtages forsorterede, rene materialer.

2.1.6 Tidsbegrænsning

Miljøgodkendelsen tidsbegrænses til den 31. marts 2014 svarende til udløbet af råstofindvindingen, og dermed også zonetilladelsen. Med tidsbegrænsning af godkendelsen og de stillede vilkår i øvrigt vurderes hensynet til beskyttelsen af grundvandet at være tilgodeset.

2.2 Hovedhensyn ved meddelelse af godkendelsen

Der er ved meddelelse af godkendelsen lagt vægt på, at det sikres, at de godkendte aktiviteter ikke giver anledning til forurening af grundvandet. Ud over de stillede vilkår, må det forventes, at tilsynsmyndigheden vil føre et skærpet tilsyn med virksomheden, da virksomheden er placeret oven på et betydningsfuldt og sårbart grundvandsmagasin.

Aarhus Kommune vurderer endvidere, at Miljøstyrelsens vejledende grænseværdier for støj vil kunne overholdes, og at til- og frakørsel til virksomheden kan ske uden væsentlige miljømæssige gener for de omkringboende.

2.3 Udtalelse fra andre

Grundejer, omkringliggende virksomheder samt naboer er blevet hørt i forbindelse med ansøgningen om landzonetilladelse. Der har ikke været bemærkninger til landzonesagen. Desuden er nabovirksomheden H. J. Hansen Råstoffer blevet orienteret om miljøgodkendelsen, og EHJ Entreprenører har haft mulighed for at kommentere udkastet til miljøgodkendelsen. Der har ikke været bemærkninger hertil.

DEL 3: Klagevejledning

3.1 Klage over miljøgodkendelsen

Miljøgodkendelsen kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af

- ansøger
- enhver, der har en individuel, væsentlig interesse i sagens udfald
- Sundhedsstyrelsen
- landsdækkende foreninger og organisationer i det omfang, de har klageret over den konkrete afgørelse, jf. miljøbeskyttelseslovens §§ 99 og 100
- lokale foreninger og organisationer, der har beskyttelse af natur og miljø eller rekreative interesser som formål, og som har meddelt, at de ønsker underretning om afgørelsen.

En eventuel klage skal være **skriftlig** og sendes til Natur og Miljø, Valdemarsgade 18, Postboks 79, 8100 Aarhus C, så vidt muligt elektronisk på virksomheder@mtm.aarhus.dk. Klagefristen er anført på side 2.

Vi sender derefter klagen videre til Natur- og Miljøklagenævnet sammen med det materiale, der er anvendt ved behandlingen af sagen.

Det er en betingelse for behandling af klagen over miljøgodkendelsen, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. for privatpersoner og 3.000 kr. for andre klagere, herunder virksomheder og organisationer.

Gebyret tilbagebetales bl.a., hvis

- 1) klagesagen fører til, at den påklagede afgørelse ændres eller ophæves eller
- 2) klageren får helt eller delvis medhold i klagen.

Det bemærkes, at hvis den eneste ændring af den påklagede afgørelse er forlængelse af fristen for efterkommelse af afgørelsen som følge af den tid, der er medgået til at behandle sagen i klagenævnet, tilbagebetales gebyret dog ikke.

Vejledning om gebyrordningen kan findes på Natur- og Miljøklagenævnets hjemmeside.

Betingelser, mens en klage behandles

Miljøgodkendelsen vil kunne udnyttes i den tid, Natur- og Miljøklagenævnet behandler en klage, med mindre Nævnet bestemmer andet. Forudsætningen for det er, at De opfylder de vilkår, der er stillet i godkendelsen. Dette indebærer dog ingen begrænsning for Nævnets adgang til at ændre eller ophæve godkendelsen.

3.2 Klage over afgørelsen om ikke VVM-pligt

Afgørelsen om, at virksomheden/anlægget kan miljøgodkendes uden udarbejdelse af et kommuneplantillæg med tilhørende VVM-redegørelse, kan påklages til Natur- og Miljøklagenævnet af

- enhver med retlig interesse i sagens udfald
- landsdækkende foreninger og organisationer, der som hovedformål har beskyttelsen af natur og miljø eller varetagelsen af væsentlige brugerinteresser inden for arealanvendelsen
- miljøministeren

En eventuel klage skal være **skriftlig** og sendes direkte til Natur- og Miljøklagenævnet, Rentemestervej 8, 2400 København NV, så vidt muligt elektronisk på nmkn@nmkn.dk. Klagen skal være modtaget af Natur- og Miljøklagenævnet senest 4 uger fra offentliggørelsen. Dato for klagefristens udløb er nævnt på side 2.

Det er en betingelse for behandling af klagen over afgørelsen om ikke VVM-pligt, at der indbetales et gebyr til Natur- og Miljøklagenævnet. Klagegebyret er fastsat til 500 kr. for privatpersoner og 3.000 kr. for alle andre klagere, herunder virksomheder, organisationer.

Gebyrordningen svarer i øvrigt til reglerne beskrevet under klage over miljøgodkendelsen.

Betingelser, mens en klage behandles

Ved klage over afgørelsen om ikke VVM-pligt kan Natur- og Miljøklagenævnet eventuelt bestemme, at **miljøgodkendelsen ikke må udnyttes**. Endvidere kan nævnet påbyde, at evt. igangsatte bygge- og anlægsarbejder standses.

3.3 Søgsmål

En eventuel retssag i forhold til afgørelsen skal anlægges ved domstolene inden 6 måneder fra offentliggørelsen.

Søgsmålsfristen er anført på side 2.

3.4 Offentlighed

Godkendelsen bekendtgøres på Aarhus Kommunes hjemmeside og annonceres i Aarhus Onsdag og Aarhus Stiftstidende. Annonceringsdato er anført på side 2.

Følgende er samtidig underrettet om godkendelsen:

Navn	E-mail/adresse
EHJ Entreprenør v/Esben Ødum Hegelund Jørgensen	info@virkelystogpartner.dk
Grundejer Erik Engholm Poulsen	erik@engholm-poulsen.dk
Nabovirksomheden H.J. Hansen Råstoffer A/S	imk@hjhansen.dk rao@hjhansen.dk
Sundhedsstyrelsen	midt@sst.dk
Danmarks Naturfredningsforening	dn@dn.dk
Friluftsrådet, kommunerepræsentant	obv@webspeed.dk
Miljøministeriet, Landsplanafdelingen	sns@sns.dk
Naturstyrelsen	nst@nst.dk
Planlægning og Byggeri, Aarhus Kommune	planlaegningogbyggeri@aarhus.dk
Natur og Miljø, Aarhus Kommune	Ole Stoustrup (Sekretariatet), os@aarhus.dk
Vandmiljø og Landbrug, Aarhus Kommune	Lone Mossin (Grundvand), lmos@aarhus.dk
Trafik og Veje, Aarhus Kommune	trafikogveje@aarhus.dk

Ansøgningen om godkendelse kan til enhver tid rekvireres hos Natur og Miljø. Miljøgodkendelsen vil blive offentliggjort på Aarhus Kommunes hjemmeside:
www.aarhuskommune.dk

BILAG

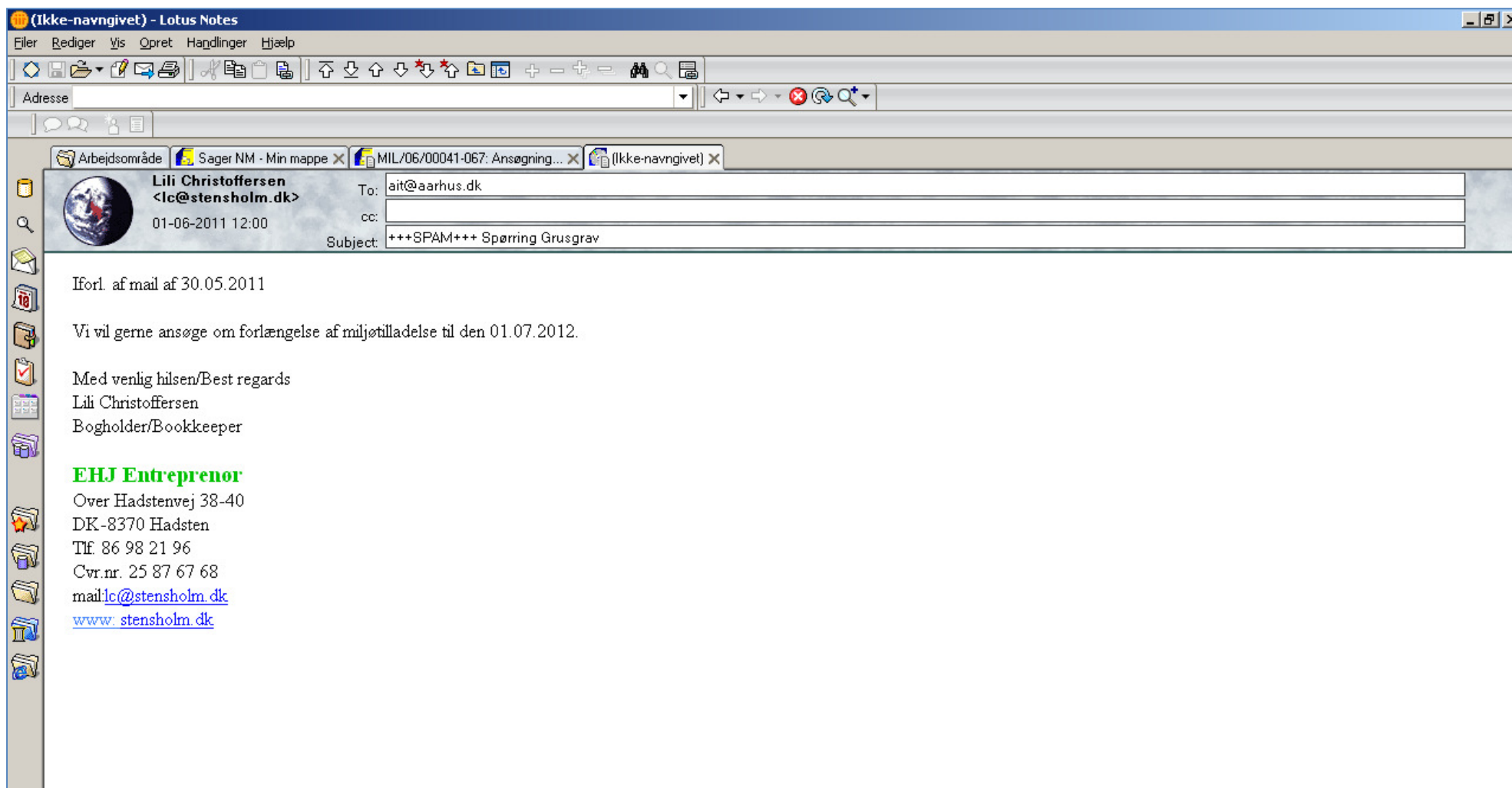
1. Liste over sagens akter

Sagen har nummer MIL/06/00041 og journalnummer 09.02.16G02.

Bilagsnr.	Titel	Dato
106	Vedr. annoncering af miljøgodkendelse den 27. juni 2012: EHJ Entreprenører Modtager: AZTNBHT@exch.aarhus.local	18-06-2012
105	Kvittering på ingen kommentarer til udkast til miljøgodkendelsen: EHJ Entreprenører Afsender: lc@stensholm.dk	01-06-2012
104	Udkast nr. 2 (miljøgodkendelse) til kommentering: EHJ Entreprenører Afsender: ait@aarhus.dk	01-06-2012
103	Forlænget zonetilladelse: EHJ Entreprenører Afsender: jopet@aarhus.dk	31-05-2012
099	Mail korrespondance (2) vedr. miljøgodkendelse: EHJ Entreprenører Afsender: lc@stensholm.dk	30-04-2012
098	Mail korrespondance vedr. miljøgodkendelse: EHJ Entreprenører Afsender: ait@aarhus.dk	30-04-2012
097	Udkast til miljøgodkendelse til kommentering: EHJ Entreprenører Afsender: ait@aarhus.dk	30-04-2012
095	Zonetilladelse sendes i nabohøring: EHJ Entreprenører, Randersvej Afsender: ajens@aarhus.dk	13-01-2012
088	Forlænget gravetilladelse fra Favrskov Kommune af 19. oktober 2011	07-11-2011
086	Vedr. genoptagning af ansøgning om forlænget zonetilladelse - BYG v. Arne Jensen mangler oplysninger Afsender: ajens@aarhus.dk	27-10-2011
085	Tilladelse til fortsat at benytte eksisterende overkørsel som adgang for Spørring grusgrav, meddelt 30. maj 2011: EHJ Entreprenører Afsender: fmn@aarhus.dk	26-10-2011
084	Miljøgodkendelse - forlængelse: UDKAST, EHJ Entreprenører	25-10-2011
083	Status for forlængelse af tilladelse til Spørring grusgrav: Fra Favrskov Kommune Afsender: ep@favrskov.dk	21-09-2011
082	Vedr. anmodning om genoptagning af ansøgning om forlænget zonetilladelse for virksomhederne H.J. Hansen og EHJ Entreprenører i Spørring Grusgrav, Randersvej 595: Bygningsinspektoret Afsender: ait@aarhus.dk	24-10-2011
081	Forespørgsel vedr. status i forbindelse med gravetilladelsen i Spørring Grusgrav Afsender: ait@aarhus.dk	20-09-2011
080	Status fra BYG Afsender: Arne Jensen/JTK/M2/AAK	18-05-2011
079	Notat vedr. råstofindvinding i Spørring Grusgrav Afsender: Bo Utoft/AKV/M5/AAK	25-03-2011
078	Telefonnotat af den 26. september 2011	28-09-2011
077	Vedr. afvikling af virksomheden: EHJ Entreprenører Afsender: ait@aarhus.dk	23-09-2011
076	Forespørgsel vedr. status i forbindelse med gravetilladelsen i Spørring Grusgrav Afsender: ait@aarhus.dk	20-09-2011
068	Til orientering vedr. ansøgning om forlængelse af råstofgravetilladelse i Spørring grusgrav: EHJ Entreprenører	30-05-2011

	Afsender: Lili Christoffersen <lc@stensholm.dk	
067	Ansøgning om forlængelse af eksisterende tilladelse: EHJ Entreprenører Afsender: Lili Christoffersen <lc@stensholm.dk	01-06-2011
066	Telefonnotat i forbindelse med oplag af biomasse i Spørring Grusgrav	06-06-2011
065	Korrektion fra to til tre år vedr. forlængelse af eksisterende miljøgodkendelse og zone-tilladelse: EHJ Entreprenører Modtager: Lili Christoffersen <lc@stensholm.dk	06-06-2011
064	Mail - Til orientering vedr. tilladelser, Spørring Grusgrav: EHJ Entreprenører Modtager: lc@stensholm.dk	01-06-2011
063	Telefonnotat: EHJ Entreprenører	27-05-2011
062	Orientering om status i forbindelse med gravetilladelse: EHJ Entreprenører Modtager:	26-05-2011
061	Mail - Vedr. udløb af tidsfrist for tilladelser Modtager: lbc@stensholm.dk	11-05-2011
060	Orientering om at godkendelsen er udløbet: EHJ Entreprenører Modtager:	10-05-2011
058	Notat vedr. råstofindvinding i Spørring Grusgrav Afsender: Bo Utoft/AKV/M5/AAK	25-03-2011
057	Kvittering for modtagelse af orientering vedr. gravetilladelse: EHJ Entreprenører Afsender: "Lars B. Clausen" <lbc@stensholm.dk	24-03-2011
056	Orientering vedr. gravetilladelsen i Spørring Grusgrav: EHJ Entreprenører Modtager: lbc@stensholm.dk	24-03-2011
055	Telefonnotat med EHJ Entreprenører vedr. udløb af miljøgodkendelse den 31. marts 2011	17-03-2011
029	VVM-screening – internt notat	30-03-2010

2. Ansøgningsmateriale



The screenshot shows the Lotus Notes email client interface. The window title is "(Ikke-navngivet) - Lotus Notes". The menu bar includes "Filer", "Rediger", "Vis", "Opret", "Handlinger", and "Hjælp". The toolbar contains various icons for file operations and navigation. The address bar is empty. The left sidebar shows a vertical list of icons for navigation, including a globe, search, mail, calendar, and folders.

The email header shows the sender as **Lili Christoffersen** with the email address [<lc@stensholm.dk>](mailto:lc@stensholm.dk). The date and time are 01-06-2011 12:00. The recipient is ait@aarhus.dk. The subject is "+++SPAM+++ Spørring Grusgrav".

The email body contains the following text:

Iforl. af mail af 30.05.2011

Vi vil gerne ansøge om forlængelse af miljøtilladelse til den 01.07.2012.

Med venlig hilsen/Best regards
Lili Christoffersen
Bogholder/Bookkeeper

EHJ Entreprenør
Over Hadstenvej 38-40
DK-8370 Hadsten
Tlf. 86 98 21 96
Cvr.nr. 25 87 67 68
[mail:lc@stensholm.dk](mailto:lc@stensholm.dk)
[www: stensholm.dk](http://www.stensholm.dk)

(Ikke-navngivet) - Lotus Notes

Filer Rediger Vis Opret Handlinger Hjælp

Adresse

Arbejdsområde Sager NM - Min mappe MIL/06/00041-065: Korrektion... (Ikke-navngivet)

Aino Takanabe
06-06-2011 14:41

To: Lili Christoffersen <lc@stensholm.dk>
cc:
Subject: Vedr.: Re: Vedr.: +++SPAM+++ Spørring Grusgrav

----- Videre sendte meddelelser -----
Fra: **Aino Takanabe** <ait@aarhus.dk>
Dato: 1. jun. 2011 15:58
Emne: Vedr.: +++SPAM+++ Spørring Grusgrav
Til: Lili Christoffersen <lc@stensholm.dk>

Hej,


I bør nok overveje, om det skal være længere tid I søger, eftersom vi tager gebyr for sagsbehandlingen, også når det drejer sig om en forlængelse. Medmindre I ikke vil ligge der længere end et år til.

Gravetilladelsen kommer højest sandsynligt til at lyde på 3 år.

Med venlig hilsen

Aino Takanabe
Civilingeniør, Virksomheder og jord
Direkte tlf.: 8940 4526

E-mail: ait@aarhus.dk

 **AARHUS
KOMMUNE**

(Ikke-navngivet) - Lotus Notes


Filer Rediger Vis Opret Handlinger Hjælp

Adresse

Arbejdsområde Sager NM - Min mappe MIL/06/00041-065: Korrektion... (Ikke-navngivet)

Aino Takanabe
06-06-2011 14:41

To: Lili Christoffersen <lc@stensholm.dk>
cc:
Subject: Vedr.: Re: Vedr.: +++SPAM+++ Spørring Grusgrav

 Lili Christoffersen <lc@stensholm.dk>
06-06-2011 08:29

Til ait@aarhus.dk
cc:
Emne Re: Vedr.: +++SPAM+++ Spørring Grusgrav

Hej

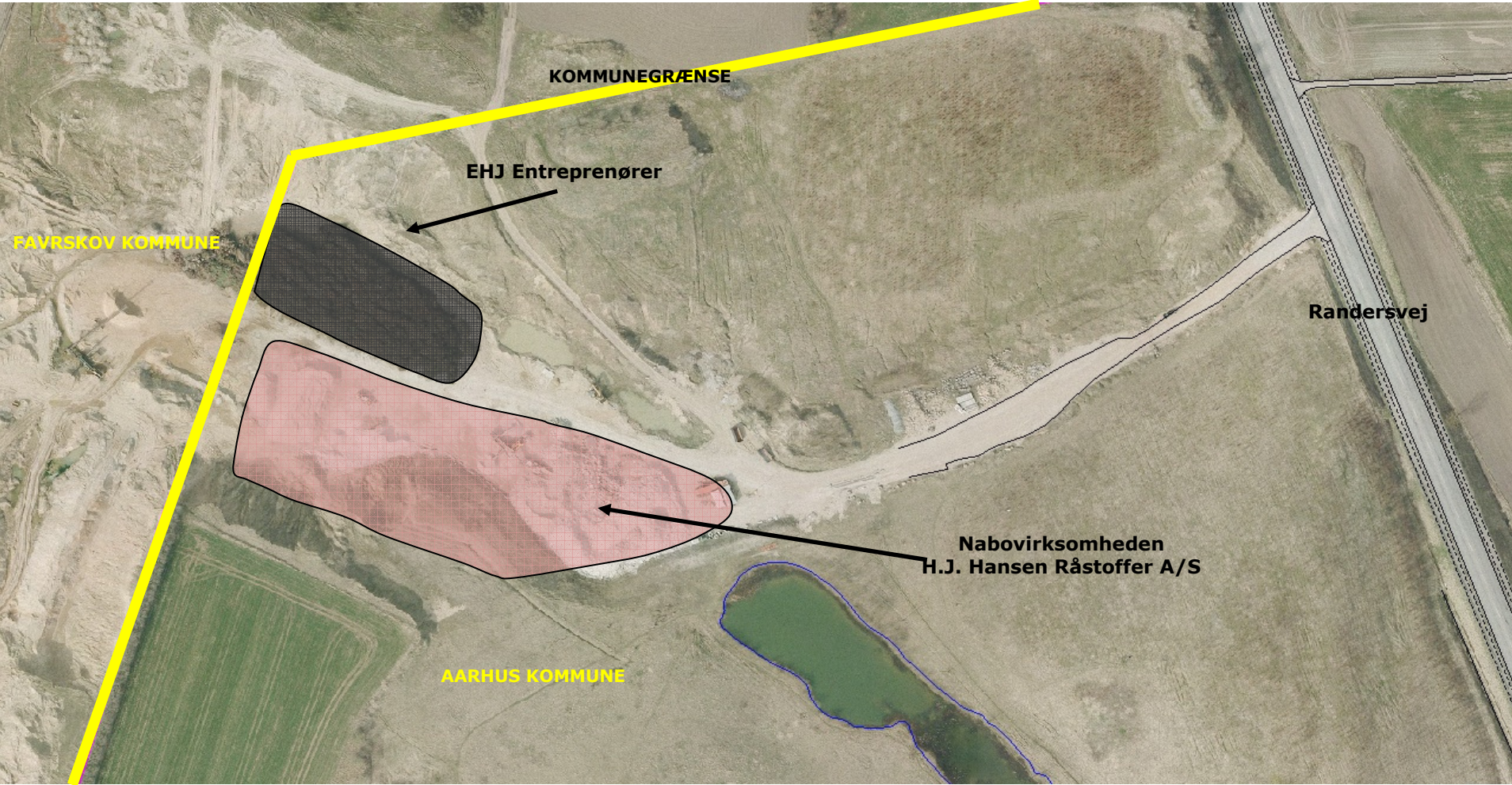
Vi vil gerne have tilladelsen folænget i 3 år.

mvh.

EHJ Entreprenør

Den 6. jun. 2011 07:55 skrev Lili Christoffersen <lc@stensholm.dk>:

3. Oversigtskort



4. Støjdata



Tekniske data

DREV (DIESELMOTOR)			
Mærke	Caterpillar		
Emissionsværdier i.h.t.	EPA / TIER 3		
Type	C9	C13	C18
Leistung	242kW / 330PS	328kW / 446PS	429kW / 583PS
Cylindervolumen	8800ccm / 537,01 in ³	13000ccm / 793,31 in ³	18100ccm / 1104,53 in ³
Zahl der Zylinder	6	6	6
Kølesystem	Væske	Væske	Væske
Nominelt omdrejningstal	2100 U/min 2100rpm	2100 U/min 2100rpm	2100 U/min 2100rpm
Motorsbeskyttelse	elektronisk	elektronisk	elektronisk
Motorbrændstof	Diesel i.h.t. „High Frequency Reciprocating Rig (HFRR) test (ASTM-testmetode-D6079).		
	Diesel nr. 1-D eller nr. 2-D i.h.t. „ASTM D975“		
	Biodiesel: maksimal 30% tilsætning. Slutresultatet af blandingen skal svare til „Caterpillar®-specifikation for destillat-diesel“		

3.10. Emissioner

STØJEMISSIONR	
Målt værdi	115 dB(A)
Garanteret værdi	116 dB(A)



Maskinens emission af forurenede stoffer ligger under grænseværdierne i.h.t. EPA / TIER 3 (EURO III).

6. Lovgrundlag mv.

Lov om miljøbeskyttelse:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1757 af 22. december 2006 af lov om miljøbeskyttelse

Godkendelsesbekendtgørelsen:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 486 af 25. maj 2012 om godkendelse af listevirksomheder.

VVM Bekendtgørelsen:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1335 af 6. december 2006 om vurdering af visse offentlige og private anlægs indvirkning på miljøet (VVM) i medfør af lov om planlægning.

Støjvejledningen:

Miljøstyrelsens vejledning om ekstern støj fra virksomheder, vejledning nr. 5/1984.

Habitatsbekendtgørelsen:

Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 408 af 1. maj 2007 om udpegning og administration af internationale beskyttelsesområder samt beskyttelse af visse arter.



Natur og Miljø
Valdemarsgade 18
Postboks 79
DK-8100 Aarhus C
Tel. +45 8940 20000